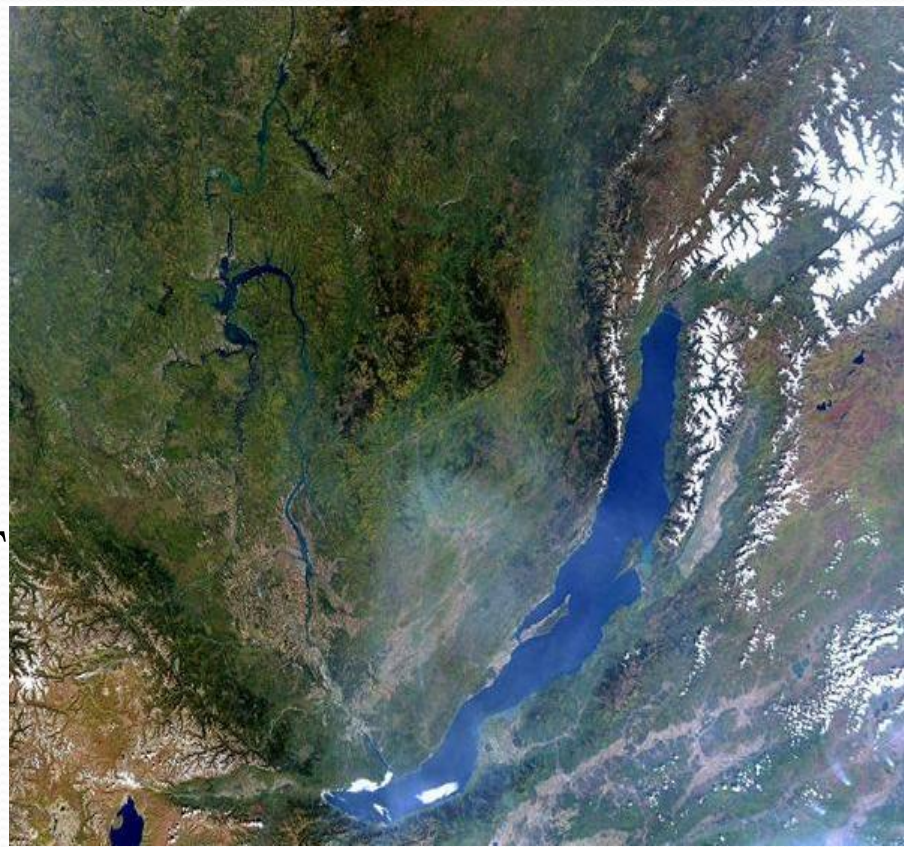


A wide-angle photograph of Lake Baikal. The foreground shows a rocky shoreline with smooth, dark stones partially submerged in clear, shallow water. The water extends to a flat horizon line under a clear, light blue sky. In the far distance, a range of mountains is visible. The text 'Озеро Байкал' is overlaid in the center in a large, cyan font.

Озеро Байкал

Географическое расположение

Байкал находится в центре Азии на границе Иркутской области и Бурятии в РФ. Озеро протянулось с северо-востока на юго-запад на 620 км в виде гигантского полумесяца. Ширина Байкала колеблется в пределах от 24 до 79 км.



Размеры озера

● Площадь Байкала
31470 км².

Максимальная глубина озера 1642 м, а средняя - 730 м. В Байкал впадает 336 рек и ручьев, при этом половину объема воды приносит река Селенга. Из озера вытекает единственная река - Ангара.



Объём воды

- Объём воды в озере достигает около $23\,000\text{ км}^3$, что составляет 20% мировых и 90% российских запасов пресной воды.



Интересные факты

- В Байкале воды больше, чем во всех 5 Великих американских озерах вместе взятых (Верхнее, Мичиган, Гурон, Эри, Онтарио), и в 25 раз больше, чем в Ладожском озере.

Если всю воду, содержащуюся в озере, разделить на всех граждан России (около 142 млн. человек), то на каждого придётся около 166,4 тыс. м³, что составляет примерно 2773 железнодорожных цистерн по 60 т каждая.

Климат

На Байкале погода сильно отличается от погоды в городе Иркутске, расположенном в 70 км от озера. В Иркутске в декабре морозы $-25, -35^{\circ}\text{C}$, а на берегу Байкала $-15, -20^{\circ}\text{C}$. Летом в городе $+25, +30^{\circ}\text{C}$, а на озере всего $+15, +20^{\circ}\text{C}$.



Острова

На Байкале 27 островов. Самый крупный - Ольхон площадью 729 км², 71 км в длину и 12 км в ширину.



Шаман-скала, одна из святынь Азии
(«камень-храм») ставшая знаменитым
образом Байкала.



Крупнейший полуостров Святой нос



Животный мир

Животный мир Байкала очень богат и разнообразен. Многочисленные животные озера считаются древнейшими эндемиками, обитающими исключительно в здешних местах.

